



Coronavirus

Fragen und Antworten



? Was ist ein Virus?

Ein Virus ist so klein, dass man es nicht mit bloßem Auge sehen kann. **Viren sind keine Lebewesen**, sie können weder essen noch atmen oder wachsen. **Sie bestehen nur aus einer Hülle, in der ihr Bauplan gespeichert ist.** Viren dringen in die Zellen von Lebe-

wesen ein und bringen sie dazu, noch mehr solche Viren zu produzieren.

Das nennt man Infektion. Die Menschen sind vom Virus angesteckt, man sagt auch: infiziert.



? Welche Krankheit kommt vom Coronavirus?

Mit dem Virus infizierte Menschen können die **Lungenkrankheit Covid-19** bekommen. Covid steht für „Corona virus disease“ (Corona-Virus-Erkrankung).

Die Zahl 19 steht für das Jahr 2019, in dem das Virus zum ersten Mal aufgetaucht ist. Die Infizierten leiden unter Husten, Fieber, Atemnot, Gliederschmerzen, Schüttelfrost, Lungenschmerzen. Es gibt aber auch Menschen, die wenig oder gar nichts von ihrer Infektion bemerken.

? Was passiert dann?

Wenn es viele Viren im Körper gibt, kann man krank werden. Viele Krankheiten werden durch Viren verursacht, auch die Grippe oder Windpocken oder Masern. Auch das neue Coronavirus gehört zu dieser Gruppe.



? Woher kommt das Virus plötzlich?

Das weiß man nicht genau. Man glaubt, dass es von Fledermäusen auf den Menschen übertragen wurde.

? Warum heißt dieses Virus Coronavirus?

Das neue Virus gehört zur Familie der Coronaviren (CoV).

Sie heißen so, weil sie unter dem Mikroskop wie eine Krone aussehen. Corona ist das lateinische Wort für Krone.



? Wie steckt man sich an?

Du kannst dich anstecken, wenn eine infizierte Person in der Nähe niest. Oder wenn jemand in seine Hand niest, dir dann die Hand gibt, und du berührst dein Gesicht mit deiner Hand.

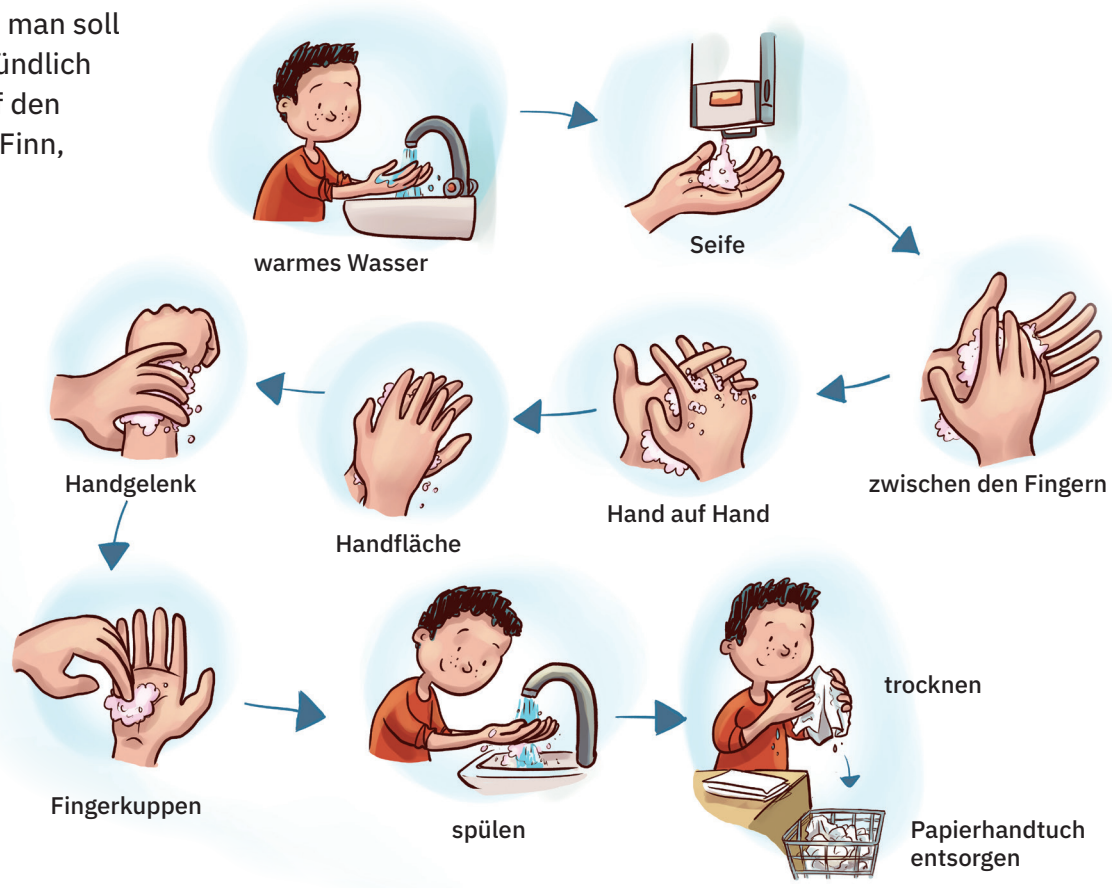


? Was ist bei diesem Virus anders?

Gegen Grippe und Windpocken gibt es Medikamente. Es gibt sogar Impfungen, damit man diese Krankheiten erst gar nicht bekommt. **Gegen Covid-19 gibt es noch keine Medikamente.** Forscher auf der ganzen Welt suchen danach, aber das Virus ist so neu, dass sie noch Zeit brauchen.

? Was kann man dann tun, wenn es keine Medikamente gibt?

Man kann verhindern, dass sich zu viele Menschen anstecken. Man kann beim Niesen die Armbeuge vor das Gesicht halten. Man soll sich oft die Hände waschen und man soll die Hände gründlich waschen. Auf den Bildern zeigt Finn, wie es geht.

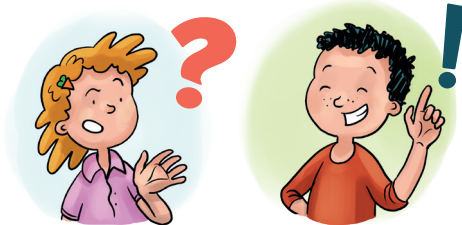


? Warum ist es so wichtig, dass ich niemanden anstecke?

Bisher haben nicht viele Menschen diese Krankheit. Wenn es mehr werden, kann es zu einer Epidemie oder einer Pandemie kommen. Das wollen die Regierungen und die Ärzte vermeiden, weil es noch keine Medikamente gegen die Krankheit gibt.



Epidemie	Pandemie
Viele Menschen in einem Land haben die gleiche ansteckende Krankheit.	Viele Menschen in mehreren Ländern haben die gleiche ansteckende Krankheit.



? Ist das Virus für mich gefährlich?



Die meisten Menschen spüren nicht viel vom Virus. Einige erkranken und einige wenige sterben auch daran.

Das sind vor allem Menschen über 60 Jahre, die schon eine andere Krankheit haben und deshalb geschwächt sind.

Für Kinder und jüngere Erwachsene, die gesund sind, ist das Virus nicht sehr gefährlich. Trotzdem ist es wichtig, dass möglichst niemand das Virus bekommt und weitergibt!

? Wie merke ich, dass ich das Virus habe?

Wenn du plötzlich Fieber und Husten hast und schwer atmest, solltest du Folgendes tun: **Zu Hause bleiben und beim Gesundheitstelefon 1450 anrufen.**

Die Mitarbeiter werden dich dann fragen, ob du in einem Land oder an einem Ort warst, wo es schon Fälle gegeben hat. Und sie werden jemanden schicken, der dich untersucht.



? Und wenn ich dann wirklich krank bin?

Meistens verläuft Covid-19 nicht schwer. Du bleibst zu Hause wie bei einer normalen Verkühlung. Denn du sollst niemanden anstecken. Auch wenn die Erkrankung bei dir nicht schwer verläuft, bist du ansteckend. Du könntest jemanden anstecken, bei dem sie dann schwerer verläuft. Du bekommst Medikamente gegen Fieber und Husten.

? Was ist Quarantäne?

Wenn die Krankheit schwer verläuft, kommt man ins Krankenhaus unter Quarantäne, damit man auf keinen Fall jemanden ansteckt. **Quarantäne heißt, man darf eine Zeitlang nicht mit anderen Menschen zusammenkommen.** Und wenn, dann

müssen sie Schutzkleidung tragen.